

**PENGEMBANGAN MEDIA *POWERPOINT* INTERAKTIF BERBANTUAN  
*QUIZIZZ* MATERI ORGAN PERNAPASAN MANUSIA MUATAN IPA  
KELAS V SD NEGERI 3 KERAMBITAN TAHUN AJARAN 2021/2022**

Oleh

Ni Putu Dita Sri Cahyani, NIM 1811031224

Program Studi Pendidikan Guru Sekolah Dasar

**ABSTRAK**

Penelitian ini dilatarbelakangi oleh kurangnya variasi media pembelajaran, terlebih pada saat pembelajaran daring guru hanya menggunakan media group *WhatsApp* dan berpaku pada LKS sebagai media penunjang dalam pembelajaran. Hal tersebut berdampak pada pemahaman siswa terhadap materi yang diajarkan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui rancang bangun media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz* dan mengetahui kelayakan pengembangan media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz*. Penelitian ini menggunakan jenis model pengembangan ADDIE (*analyze, design, development, implementation, evaluation*). Jenis data yang dikumpulkan pada penelitian ini adalah data kuantitatif dan data kualitatif. Metode pengumpulan datanya menggunakan metode angket. Hasil penelitian (1) rancang bangun media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz* di rancang dengan menggunakan *flowchart* dan *storyboard* serta menggunakan model ADDIE yang memiliki 5 tahapan pengembangan, yaitu: tahap analisis, tahap perancangan, tahap pengembangan, tahap implementasi, dan tahap evaluasi. (2) media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz* dinyatakan layak berdasarkan: (a) hasil *review* ahli isi pembelajaran dengan kualifikasi sangat baik (90%), (b) hasil *review* desain pembelajaran dengan kualifikasi sangat baik (90%), (c) hasil *review* media pembelajaran dengan kualifikasi (90%), (d) hasil uji coba perorangan dengan kualifikasi sangat baik (96,66%), (e) hasil uji coba kelompok kecil dengan kualifikasi sangat baik (95%). Berdasarkan hasil analisis data uji rancang bangun, uji para ahli, uji coba perorangan, dan uji coba kelompok kecil dapat disimpulkan bahwa media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz* menggunakan model ADDIE dengan tepat dan media *PowerPoint* interaktif berbantuan *Quizizz* layak digunakan pada proses pembelajaran IPA kelas V SD Negeri 3 Kerambitan.

**Kata Kunci:** *PowerPoint* Interaktif, *Quizizz*, IPA

**DEVELOPMENT OF QUIZIZZ-ASSISTED INTERACTIVE POWERPOINT  
MEDIA MATERIALS OF HUMAN RESPIRATORY ORGANS CONTENT IPA  
CLASS V SD NEGERI 3 KRAMBITAN ACADEMIC YEAR 2021/2022**

**By**

**Ni Putu Dita Sri Cahyani, NIM 1811031224**

**Study Program Primary School Teacher Education**

**ABSTRACT**

*This research is motivated by the lack of variety of learning media, especially when online learning the teacher only uses WhatsApp and relies on LKS as a supporting medium in learning. This has an impact on students' understanding of the material being taught. This study aims to determine the design of PowerPoint interactive Quizizz and to determine the feasibility of developing PowerPoint interactive Quizizz. This study uses the type of ADDIE development model (analyze, design, development, implementation, evaluation). The types of data collected in this study are quantitative data and qualitative data. The data collection method uses a questionnaire method. The results of the study (1) the design of PowerPoint interactive Quizizz was designed using flowcharts and storyboards and using the ADDIE model which has 5 development stages, namely: analysis stage, design stage, development stage, implementation stage, and evaluation stage. (2) PowerPoint -assisted interactive Quizizz declared eligible based on: (a) the results of a review of learning content experts with very good qualifications (90%), (b) the results of the review of learning designs with very good qualifications (90%), (c) the results of the review learning media with qualifications (90%), (d) individual trial results with very good qualifications (96.66%), (e) small group trial results with very good qualifications (95%). Based on the results of the analysis of the design test data, expert tests, individual trials, and small group trials, it can be concluded that the PowerPoint interactive Quizizz uses the ADDIE model appropriately and the PowerPoint interactive Quizizz is suitable for use in the science learning process for class V SD Negeri 3 Requirements.*

**Keywords:** *Interactive Powerpoint, Quizizz, Science*